## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/613,422 Examiner

BULL ET AL.

PREM C. SINGH

Art Unit

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

1797

		L					J		Ш							L	$\perp$					l [	_		_					
Cla	nim	_			-	Date	_			_	Clo	aim			_	ate	_		_	1	Cl	aim	_			Dat				-
Cic		⊢		_	т'	I	Ť	т		Н	Cic		$\overline{}$	Т	ГŤ	T	$\overline{}$	т	$\overline{}$				$\neg$	$\neg$	$\overline{}$	T	Ť			$\dashv$
Final	Original	2/3/10									Final	Original									Final	Original								
_	1	V	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		51	+	$\vdash$	H	_	+	+	+			101	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
_	2	v	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	✝	Н		52	†	1	Н	_	+	+	+		-	102	7	$^{+}$	+	+	_	-	$\neg$	$\dashv$
-	3	-	П	_	$\vdash$	Т	-	T	т	П		53	✝	$\vdash$	$\vdash$	7	$^{+}$	$^{+}$	$\top$			103	7	$\neg$	$^{+}$		_	Н		$\neg$
	4	-	П	_	-	Т		Т	т	П		54	$\top$	Т	$\Box$	T	$\top$	$\top$	$\overline{}$			104	┪	$\neg$	T	$\top$	Т			$\neg$
	5	V	П		П	П	П	Т	П	П		55	Т	Т	$\neg$	T	┪	十	$\top$			105	┪	$\neg$	$\top$	т	Т		П	$\neg$
	6	V	П		г	Г	Т	Т	П	П		56	Т	Т	П	T	$\top$	т	$\top$			106	╗	$\neg$	T	т	Г	П		$\neg$
	7	V										57	П				$\Box$	I				107								
	8	V										58	П				Т	Т				108			$\Box$					
	9	V										59										109								
	10	٧							ഥ	Ш		60	ſ		П	_[		1		ı		110	_[		Τ					_]
	11	٧						L	┖	Ш		61	1		Ц		1					111	_	_	1	1				
	12	V	Ш		_	_	╙	┺	⊢	Щ		62	+	_	Ц	4	4	_	$\perp$			112	4	_	+	1		Ш	Ш	_
	13	V	Н		-	_	⊢	⊢	⊢	Щ		63	+	⊢	Н	_	4	+	+			113	4	-	+	╀	_	Н	Ш	_
	14	V	Н		-	$\vdash$	-	⊢	-	Н	$\vdash$	64	┺	-	Н	4	+	+	$\perp$	1	$\vdash$	114	4	+	+	+	-	Н	$\vdash$	$\dashv$
	15	V	Н	_	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	Н		65	+	⊢	$\vdash$	-	+	+	+			115	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	16 17	V	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	66 67	+	+	$\vdash$	+	+	+	+		$\vdash$	116 117	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	18	V	Н	_	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		68	+	$\vdash$	Н	+	+	+	+			117	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	19	-	Н	_	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		69	+	+	Н	+	+	+	+			118	$\dashv$	+	+	+	⊢	Н	$\vdash$	$\dashv$
	20	÷	Н	-	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	Н		70	+	⊢	$\vdash$	+	+	+	+			120	$\dashv$	+	+	+	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
_	21	√	Н	_	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		71	+	+	Н	+	+	+	+			121	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	22	v	Н	_	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н		72	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+			122	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	23	ì	Н		Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н		73	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+			123	$\dashv$	+	+	+	Н		Н	$\dashv$
	24		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	Н	Н		74	+	$\vdash$	H	$^{+}$	+	+	+			124	$\dashv$	+	+	+			$\vdash$	$\dashv$
	25	V			-		-	H	Н	Н		75	+	$\vdash$	$\vdash$	7	$^{+}$	+	+			125	7	$\rightarrow$	+	1			$\exists$	$\dashv$
	26	V	Н					t	Н	Н		76	t		H	$\dashv$	$^{+}$	+	+			126	_	$^{-}$	+	1				$\dashv$
	27	V							Н	Н		77	t		$\vdash$	7	_	+	$\top$			127	┪	$\neg$	+					$\neg$
	28	-	П					t	Н	П		78	t		П	7	+	$^{+}$				128	┪	$\neg$	$^{+}$	t				$\neg$
	29								П	П		79	$\top$			$\neg$	$\neg$	$\top$				129	╛							$\neg$
	30	V	П				Г		П	П		80	Т			T	T	T				130	T	$\neg$	T	Т				$\neg$
	31	V	П						П	П		81	Т		П	T	$\neg$	T				131	T	$\neg$	Т	Т				$\neg$
	32	V			П	П	П	П	П	П		82	Т	П	П	Т	Т	Т				132	П	Т	Т	Т	П		П	$\neg$
	33	V		Ξ								83	П		$\Box$		$\Box$	Τ				133	$\Box$	$\neg$	T					$\Box$
_	34	V	Ш	_	匚		$\Box$	匚	П	ഥ		84	匚	L	П	$\Box$	I	Ι				134		$\perp$	Г		匚			$\Box$
_	35	V		_	L		┖		┖			85	┖	L	Ц			_				135		$\perp$	F	$\vdash$			Ш	二
_	36	V	$\Box$	_	L	$\vdash$	L	L	$\perp$	Ц		86	1	L	Ц	_[	4	1	$\perp$	l		136	_	_	1	1	_	Ш	$\Box$	_
	37	٧	Ш	_	$\vdash$	$\vdash$	╙	_	╙	Ц		87	┺	L	Ц	_	4	_	$\perp$			137	_	_	+	$\perp$	_	Ш		_
_	38	√	Ш		_	<u>_</u>	$\vdash$	上	_	Ш		88	1	-	Ш	_	4	4	$\perp$	l		138	_	$\perp$	4	_	_	L		_
	39	⊢	Ш		_	_	⊢	ــ	⊢	ш		89	┺	<u> </u>	Н	_	4	+	1	1		139	_	$\perp$	+	_	L.	Ш	Ш	_
_	40	<b> </b> _	Ш	_	1	<b>I</b>	⊢	⊢	1_	Ш	_	90	1-	1	Н	4	4	4	$\perp$	1		140	_	+	4	1	<b> </b> _	1		_
_	41	├-	Ы	_	<del> </del> _	<u> </u>	<b>!</b> —	<b>├</b>	<del> </del>	Ш	-	91	+-	<b> </b> -	Н	-+	4	- -	+		-	141	-	-	+	4	<u> </u>	Ш	Ш	
	42	⊢	Н		-	_	⊢	⊢	_	Н		92	┺	-	Н	_	4	+	$\perp$	1		142	4	+	+	+	_	Н	Н	_
	43	⊢	Н		-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	Н		93	+	⊢	$\vdash$	-	+	+	+			143	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	44	$\vdash$	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н		94	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+			144	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	45	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н		95	+	$\vdash$	Н	-	+	+	+			145	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	46 47	$\vdash$	Н	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		96 97	+	1	$\vdash$	-	+	+	+	ı		146 147	-	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
_	48	$\vdash$	Н	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		98	+	-	$\vdash$	-	+	+	+	ı		147	-	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
_	48	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		98	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+			148	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
_	50	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	100	+	+	$\vdash$	+	+	+	+	ı	$\vdash$	150	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
	JU		-		_		_	_				100	1	_			_					130		_	1		_	-		